

Espagnin noir



INRA
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

1531Mtp4

Espagnin noir

95129

95129
I Planché 1536
Espagnin noir
1531Mtp4





Désignation : Espagnen noir

Clos Planche 9 Côté S N° 129

Vigueur 1

(+2)
mug. Charge :

Date de maturité : 10.9.56

1-0
2-0
3-1
X-0
2-

(+3)

2^e époque

P=0

Désignation : Espagnin noir -

Clos Planche 9 Côté P N° 129

Vigueur : 3

Charge :

Date de maturité : 2-9-57

1-1-0
2-0
3-3
4-0
5-0

Pr. 0

(+3)

2^e époque

(P=0)

Espagnin Noir -

Désignation :

Clos Planche 9 Côté S N° 129

Vigueur : 1

Charge :

(4 21 8 58)

s. 10

+1

21

35

43

monte 8

Année 1956 Espagnol noir
 n° Planche Côté . 9.5.129.

	Nombre total	D A T E S									
		20	23	26	29						
1											
2											
3	4	0	0	1	3						
4											
5											

II

9, 28-3-56 +2

Année 1957 Espagnol noir
 N° Planche Côté . 9.5.129.

	Nombre total	D A T E S									
		11/3	13/3								
1											
2											
3	4	1	2	x							
4											
5											

II^e

D et 13-3-57 +4

Espagnin noir

Année 1958

N° Planche 95129 Côté

		D A T E S									
		Nombre total	21/3	22-3	24-3						
1	faible										
2	5	1	2	3	x						
3	n. coulé										
4											
5											

D 6 29-3-58 +6
IIe.

Désignation : *Espagnin noir*

VASSAL Planche *9* Côté *S* N° *129* Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui *(4)* - moyen 5 - globuleux 6 .
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux *(9)*.
30 - blanc *(0)* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé *(3)* - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées *(7)* - en gouttière 8 - autres 9.
0 duveteuses
39 - *d* glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses *(9)*.
29 - blanche *(0)* - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à
plages bronzées *(6)* - *rouges* entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9. Dans le cas où la première feuille
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de
la 3° feuille détachées sera notée.

12 MAI 1955

Tuel

Désignation : *Espagnin noir* -

VASSAL

Planche

9

Côté

S

N° *129*

Souche 1 2 *3* 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épancui *4* - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -
cotonneux *9.*

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé *3* -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière *8* - autres 9.

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses 8 - cotonneuses *9.*

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé *3* - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées *6* -
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur
de la 2^o et de la 3^o feuille détachées sera notée.

Tinet 10-5-57

N° ordre

Désignation : *Espagnin noir*

VASSAL Planche *9* côté *S* N° *129* souche '1 2 *3* 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

D aranéeux

- 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux *7* -
duveteux *8* - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures *7* - sur limbe *8* .
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées *6* *ouf* entièrement bronzé 7 - vert *8* *ouf* autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-
néeux *7* - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement *1* - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *9* .
- 32 - glabre *2* - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement *1* - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-
le 9 .

26 MAI 1955

Tmef

N° ordre

Designation : *Espagnin noir*

VASSAL Planche *9* côté *S* N° *129* souche 1 2 *3* 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies *2* - vert 3
 ventre coloré 7 - à raies *8* - vert 9.
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert *3*.
 ventre coloré 7 - à raies 8 - vert *9*.
- 38 - vrille : verte *1* - jaune 2 - rouge clair 3 -
 rouge foncé 4.
- 38 - bourgeon : coloré *7* - vert 8.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite *8* - femelle 9.

Landier 13-6-55

N° ordre

Désignation *Eragrostis* noir

VASSAL planche 9 côté 5 N° 129 souche 1 2 ③ 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne ② - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre ④ - sétueux 5
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9 .
limbe: glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux ⑧ - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③ -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté ④ - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge ②
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge ③ -
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé ③ -
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen ② - court ③ .
- glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) -
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) -
supérieur à 90° (3) .

net 13 AOUT 1955

N° ordre

Désignation

Espagnol noir

VASSAL planche 9 côté S N° 129 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - ~~duveteux~~ 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétioleaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioleaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

Bonnet 57

Grapillons

N° d'ordre

Désignation Espagnon noir

VASSAL planche 9 côté S N° K9 souche 1 (2) 3 4 5

GRAPPE

- 24 [- Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
- A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
- 25 [- A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 [- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite (4) - très petite 5 - de taille régulière (7) - irrégulière 8.
- 27 [- De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5)
- Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
- 28 [- Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde (5) - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.
- 29 [- A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
- Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
- A jus incolore (1) - coloré 2.
- 30 [- A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse (5).
- A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.
- 31 [- A saveur neutre 1 - fade (2) - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- A pédicelle long 1 - moyen 2 - court (3).
- A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
- 32 [- A bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.
- A pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.
- A pinceau : coloré (8) - non coloré 9.
- 33 [- De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2).

Bloch
14-9-56

N° d'ordre

Désignation

VASSAL planche 9 côté S N° 129 souche 1 2 3 4 5.

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet: évident 1 - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Finchen le 20-2-1958

Dénomination *Es. jaymin... noir*.....

Planche *9* côté *5* Rang *129* souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

feuille

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
- " : grêle (1), fort (2).
- " : ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
- Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
- " : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
- " : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
- " : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Mérithalle de longueur moyenne : ... *5* cms.
- " : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- " : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
- " : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
- " : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
- " : saillant (1), effacé (2).
- " : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Leghemy

26-11-53

N° d'ordre: 1531-04 Désignation: Espagnin noir .
Origine: = Bonnedro
Emplacement : Vas. 9 S 129 . Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - 2 - 3. y
9 - L_1/L 1 - 2 - 3.
10 - L_2/L 1 - 2.
11 - Lobes. 1 - 3 - 5 - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - 3.
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - 1 - 2 - 3.
14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.
16 - Dents : forme 1 - 2 - 3.
17 - Dents : Méd./B. 1 - 2 - 3.
18 - Angle lob. term. 1 - 2 - 3.
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1 - 2 - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 : 1 - 2 - 3.
22 - Largaur S.P. : 1 - 2 - 3 - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - 2 - 3.
Forme : 4 - 5
Médiane/Base: 6 - 7 - 8.

Rouquier